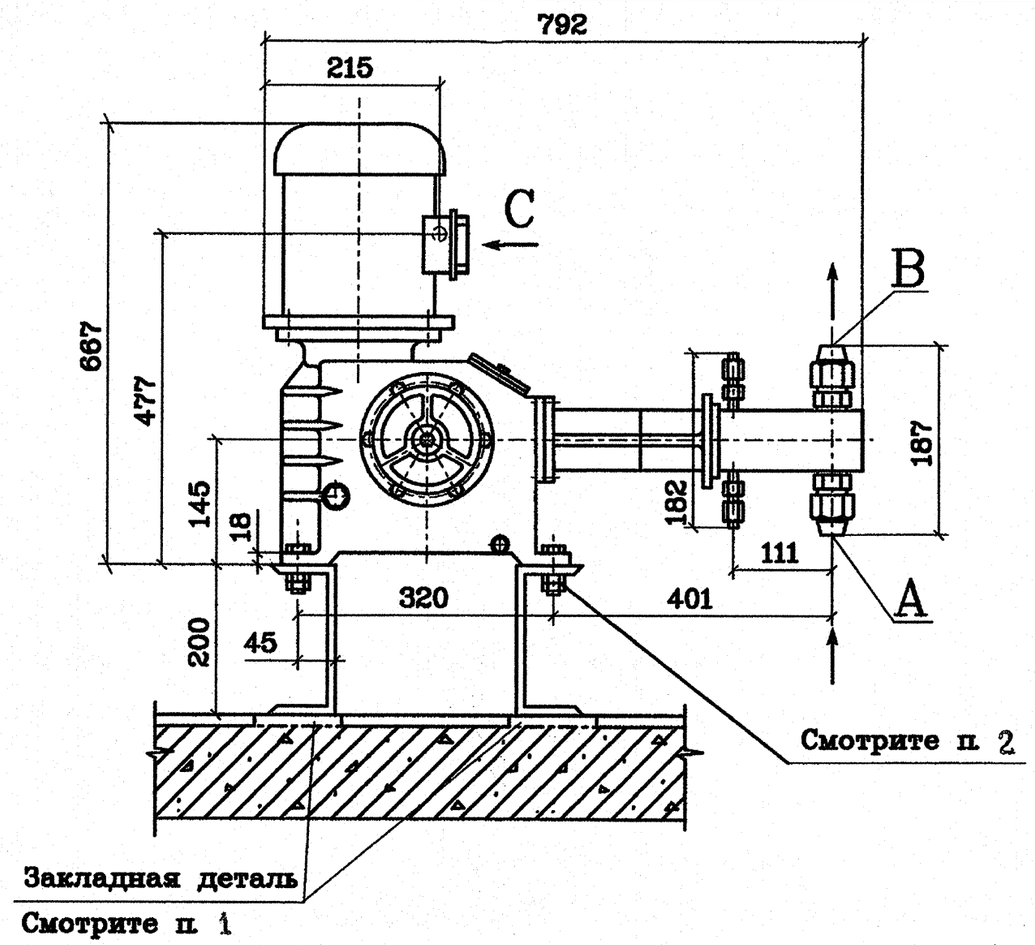
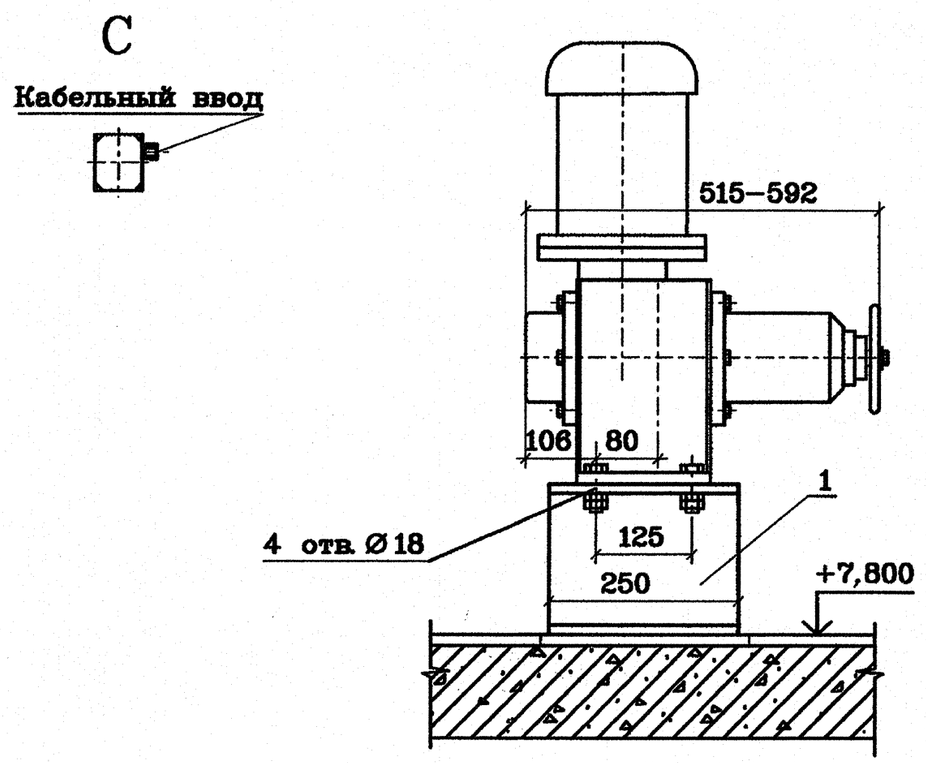
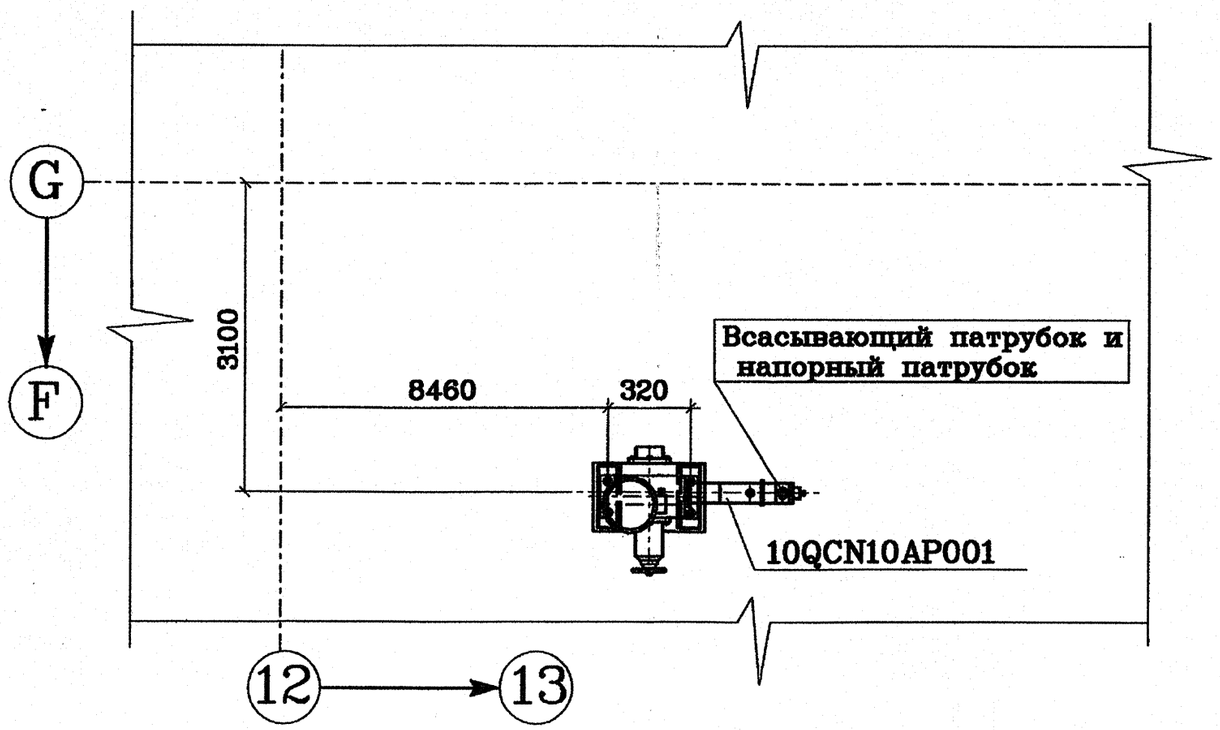




План расположения оборудования



1. Закладные детали смотрите строительный чертеж BLR1.D.110.1.0UMA07.&&&&&.012.DC.0001.
2. Детали для крепления насосного агрегата к опорной металлоконструкции поставляются совместно с оборудованием.
3. Сварку производить по периметру примыкания деталей в соответствии с ГОСТ 5264–80.
   Катет шва равен наименьшей толщине свариваемых деталей.
4. Изготовить 1 комплект.

Спецификация

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол-во	Материал	Масса, кг. Единицы	Масса, кг. Общая	Примечание
1	ГОСТ 8240–89	Швеллер 20 L=250	2	С245 ГОСТ 27772–88	4,6	9,2	
	ГОСТ 9467–75	Электроды		УОНИИ 13/55		0,1	

Итого: 9,3 кг

Техническая характеристика

Агрегат электронасосный НД 1,0Р 63/160 К14А–УХЛ4

Подача, л/ч	63	Мощность, кВт	2,2
Давление на выходе насоса, МПа (кгс/см2)	16(160)	Частота вращения, об/мин	1500
Перекачиваемая среда	раствор азотнокислого натрия 1,5%		
Класс безопасности агрегата по ПНАЭ Г–01–011–97			4
Категория сейсмостойкости агрегата по НП–031–01			III
Масса агрегата, кг			132

Таблица патрубков и штуцеров

Обозначение штуцера	Назначение штуцера	Кол-во	Диаметр условный Dy, мм	Dн x S присоединяемого трубопровода	Примечание
A	Всасывающий патрубок	1	10	14x2	
B	Напорный патрубок	1	10	14x2	

Согласовано
Взам. инв. N
Подпись и дата 15 МАЙ 2015
Инв. N подл. BLR1-39887

АО "НИАЭП"
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № БЛ-12422 об

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата

Данный документ не подлежит передаче третьим лицам, кроме как для выполнения работ по сооружению объекта, указанного в настоящей документации

Утвердил	Вибе		04.15
Н.контроль	Ворошилова		04.15
Проверил	Мельник		04.15
Разработал	Алиференко		04.15

BLR1.D.110.1.0UMA07.QCN&&.021.DC.0001_&_006=0

BLR1.D.110.1.0UMA07.QCN&&.021.DC.0001

Белорусская АЭС

Здание турбины (10UMA) бл.1. Трубопроводы и оборудование системы приготовления и подачи рабочего раствора азотнокислого натрия

Стадия	Лист	Листов
Р	6	

Установочный чертеж насоса-дозатора азотнокислого натрия типа НД 1,0Р 63/160К14А–УХЛ4 (10QCN10AP001)

АО "АТОМПРОЕКТ"

Формат А2